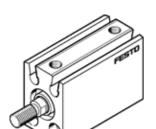
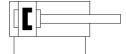
## Kurzhubzylinder ADVC-20-25-A-P-A Teilenummer: 188154 Auslaufprodukt

für Positionserkennung. Kolbenstangenende mit Außengewinde. Auslauftyp. Lieferbar bis 2026. Alternativprodukt siehe Support Portal.





**FESTO** 

## **Datenblatt**

Merkmal	Wert
Hub	25 mm
Kolben-Durchmesser	20 mm
Dämpfung	P: elastische Dämpfungsringe/-platten beidseitig
Einbaulage	beliebig
Funktionsweise	doppeltwirkend
Konstruktiver Aufbau	Kolben
	Kolbenstange
Positionserkennung	für Näherungsschalter
Betriebsdruck Mpa	0,1 1 MPa
Betriebsdruck	1 10 bar
	14,5 145 psi
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-B1/B2-L
Umgebungstemperatur	-20 80 °C
Theoretische Kraft bei 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), Rücklauf	141 N
Theoretische Kraft bei 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), Vorlauf	189 N
Bewegte Masse	38 g
Bewegte Masse bei 0 mm Hub	23 g
Zuschlag bewegte Masse pro 10 mm Hub	6 g
Produktgewicht	178 g
Grundgewicht bei 0 mm Hub	105 g
Gewichtszuschlag pro 10 mm Hub	30 g
Befestigungsart	mit Durchgangsbohrung
	mit Zubehör
	wahlweise:
Pneumatischer Anschluss	M5
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Deckel	Aluminium-Knetlegierung
	eloxiert
Werkstoff Dichtungen	TPE-U(PU)
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Knetlegierung
	eloxiert
Werkstoff Kolbenstange	hochlegierter Stahl